

ДАТЧИКИ И УСТРОЙСТВА АВТОМАТИКИ

Цены даны в рублях, с учетом НДС 20% и корректируются ежеквартально.

При крупных заказах предусмотрены скидки.

Датчики

Модель	Основные параметры	Цена
Датчики вибрации (ускорения)		
Преобразователь виброизмерительный ВД06А	100мВ*с ² /м, 0...50г, 1...8 000 Гц, ICP. Варианты разъемов: CP50-267ФВ, SMA-BJ, TNC-BJ.	14 570
Преобразователь виброизмерительный ВД06А-Ех	100мВ*с ² /м, 0...50г, 1...8 000Гц, ICP. Варианты разъемов: CP50-267ФВ, SMA-BJ.	19 840
Преобразователь виброизмерительный ВД06А	с первичной Государственной поверкой	22 600
Преобразователь виброизмерительный ВД06А-Ех	с первичной Государственной поверкой	28 000
Универсальный цифровой трехосевой датчик вибрации с контролем температуры ВД15, модификации:	10...1000 Гц, 0...100мм/с, ±2g до ±16g, 29*40 мм. При заказе необходимо заполнить опросный лист, который можно скачать на сайте или направим по запросу.	
ВД15-1	разъемное подключение, интерфейс RS-485	17 535
ВД15-2	неразъемное подключение, интерфейс RS-485	17 535
ВД15-7	разъемное подключение, с интерфейсом "RS-485", "токовая петля" и дискретным выходом сигнализации превышения виброскоростью аварийного порога	20 650
ВД15-8	неразъемное подключение, с интерфейсом "RS-485", "токовая петля" и дискретным выходом сигнализации превышения виброскоростью аварийного порога	20 650
ВД15-9	разъемное подключение, интерфейс «двухпроводная токовая петля»	15 050
ВД15-10	неразъемное подключение, интерфейс «двухпроводная токовая петля»	15 050
Государственная поверка датчика вибрации ВД15 (оптимальная)	по оси Z и виброскорость по выходу 4 - 20 мА.	8 500
Государственная поверка датчика вибрации ВД15 (полная)	полная, по всем осям и выходу 4 - 20 мА.	19 000
УВИ-1 портативный переносной одноканальный виброметр	Позволяет измерять: виброускорение А (м/с ²); виброскорость V (мм/с); виброперемещение S (мкм).	49 500
КМ-3, КМ-4 магнитное крепление	25x25x26мм, усилие отрыва 12кг	3 550
КИ-1, крепление изолирующее	для гальванической развязки датчиков вибрации с креплением на шпильку М5	2 800
Кабель к ВД15 с разъемом	1 метр. Каждый последующий 1 метр 150 руб.	1 200
Кабель к ВД06А с разъемом	1 метр. Каждый последующий 1 метр 60 руб.	450
Кабель к ВД06А-Ех с разъемом	1 метр. Каждый последующий метр 1100 руб.	1 500
Кабель к ВД06А с разъемом и подключением к ИПВ-3/5	1 метр. Каждый последующий 1 метр 60 руб.	800
Металлорукав к кабелю	1 метр	100
Переходная шпилька М5	Возможны различные исполнения, в т.ч под заказ	450
Ключ-съёмник	Ключ для снятия магнитного крепления КМ2, КМ3, КМ4	700
ВД12 виброакселерометр (исследовательский)	±2g до ±16g, 27*19 мм, 6-3200 Гц, IP67	10 000
Датчики влажности		
СС06-1 пассивный датчик влажности	кондуктометрический датчик, диап. темп. -0...100 С, 45x24мм (длина щупа 26 мм)	1 850
СС06-50-1 пассивный датчик влажности	кондуктометрический датчик, диап. темп. -0...100 С, 69x24мм (длина щупа 50 мм)	1 950

Устройства автоматики

Модель	Основные параметры	Цена
Устройство контроля фаз УКФ-4	пит. 380В/3фазн., контроль обрыва, перекоса фаз нагрузка 220В/0,6А, габ. разм. 90X53x60 мм	3 500
Устройство защиты двигателя УЗД-7М (в комплекте с датчиками тока)	устройство многофункциональной токовой защиты. габ. разм. 100x85x60, DIN-рейка	
1,5...15 А с датчиками тока		15 915
6,3...63 А с датчиками тока		16 740
30...300 А с датчиками тока		17 390
40...400 А с датчиками тока		18 130
Устройство защиты двигателя УЗД-7МИ (в комплекте с датчиками тока)	устройство многофункциональной токовой защиты, с интерфейсным модулем (RS-232 или RS-485), габ. разм. 100x85x60, DIN-рейка	
1,5...15 А		17 100
6,3...63 А		19 900
30...300 А		20 600
40...400 А		21 220
Устройство защиты двигателя УЗД-7Д (в комплекте с датчиками тока)	устройство многофункциональной токовой защиты.	

Модель	Основные параметры	Цена	
датчиками тока)	габ. разм. 100x85x60, DIN-рейка		
	1,5...15 А	17 720	
	6,3...63 А	18 440	
	30...300 А	19 160	
	40...400 А	19 800	
Устройство защиты двигателя УЗД-7ДИ (в комплекте с датчиками тока)	устройство многофункциональной токовой защиты с интерфейсным модулем (RS-232 или RS-485), габ. разм. 100x85x60, DIN-рейка		
	1,5...15 А	20 200	
	6,3...63 А	20 100	
	30...300 А	20 700	
	40...400 А	21 300	
Устройство защиты двигателя УЗД-8Р	поддержка датчиков СС06, ТД, измер. изоляции, пит. 220 В габ. разм. 85x70x60, DIN-рейка, аналог УЗД-6К	15 500	
Устройство защиты двигателя УЗД-14	поддержка датчиков СС06, ТД, измер. изоляции, пит. 220 В габ. разм. 70x86x61, DIN-рейка	18 230	
Устройство защиты двигателя УЗД-9	Аналог УЗД-8Р. Дополнительно имеет выходы "сухой контакт", дублирующие индикаторы, для взрывозащищённых шкафов.	13 800	
Устройство защиты двигателя УЗД-11 (в комплекте с датчиками тока) 350 В	адаптивное устройство многофункциональной токовой защиты с предварительным измерением пусковых характеристик габ. разм. 105x86x60, DIN-рейка Цена изделия +10% к модификации УЗД-11		
	1...10 А	22 248	
	8,4...84 А	23 080	
	50...500 А	23 900	
БСУ-3 (30 кОм) / БСУ-3 (10 кОм) блок сигнализации уровней для чистой воды (30 кОм) / для канализационной воды (10 кОм) Шкаф управления насосом 0,4-7,5 кВт ШАУ-02-039 (на основе УЗД-14)	4 уровня, электродные датчики, вых. реле 220В 2А, габ. разм. 85x70x60, DIN-рейка	10 290	
	0,4 кВт	защита от аварии двигателя насоса и управление им по двум дискретным сигналам типа «сухой контакт». Шкаф работает совместно с датчиками температуры и влаги, установленными в двигателе.	28 050
	0,75 кВт		29 150
	1,1 кВт		29 700
	1,5 кВт	Функции шкафа: защита насоса от короткого замыкания, от перегрева электродвигателя насоса, от перегрузки, от попадания воды в корпус насоса, защита при пробое изоляции обмоток двигателя, защита при неисправности датчиков температуры и влаги насоса.	29 700
	2,2 кВт		30 800
	3 кВт		31 900
	4 кВт		31 900
	5,5 кВт	Дополнительные функции: выбор режима управления насосом, индикация состояния двигателя, индикация состояния датчиков, индикация аварийных ситуаций.	32 890
	7,5 кВт		33 550
	Модель		
Контроллер насосной станции ДНК-3	питание 220В, ток потр. 45 мА, длительный ток нагрузки 1А, кратковременный ток нагрузки 40А, ЖКИ, габ. разм. 115x113x59	28 000	
Контроллер насосной станции ДНК-ЗИ	питание 220В, ток потр. 45 мА, длительный ток нагрузки 1А, кратковременный ток нагрузки 40А, ЖКИ, габ. разм. 115x113x59	29 500	
Контроллер насосной станции ДНК-4, модификации:	питание 220В, ток потр. 80мА, длительный ток нагрузки 6А, кратковременный ток нагрузки 15А, габ. разм. 144x96x85		
	1 насос	36 250	
	2 насоса	36 900	
	3 насоса	38 300	
	4 насоса	40 530	
Контроллер насосной станции ДНК-4Д, модификации:	Для повысительных насосных станций. Аппаратная реализация аналогична ДНК-4.		
	1 насос	36 250	
	2 насоса	36 900	
	3 насоса	38 300	
	4 насоса	40 530	
Фотореле ФР-95М		1 300	
Преобразователь измерительный ИПВ-3	При заказе необходимо заполнить опросный лист для определения модификации, который можно скачать на нашем сайте и приложить к заявке. Модификация различаются пределами измерения виброскорости, наличием/отсутствием интерфейса, напряжением питания и др.	17000-23000	
Преобразователь измерительный ИПВ-5	выход 4-20мА, 1 канал, интерфейс RS-485	21 000	
	выход 4-20мА, 2 канала, интерфейс RS-485	23 000	
Блок индикации БИ-1	преобразование данных из аналоговой формы в цифровую 4-20мА, отображение данных на цифровом табло	8 500	
Устройство связи УС-02	Необходимо для организации сквозного PLC-канала через трансформаторы и иные низкочастотные устройства	2 100	
Блок защиты и индикации БИГ-2	Блок защиты (искрогашения) и индикации	1 000	
Датчик освещенности ФС-03	Для светильников типа ССП01 Street и ССП03 Шмель.	1 300	
Датчик освещенности ФС-05	С защитой от повышенного напряжения питания	2 100	